

# ¡Lideres en la Industria! Máxima fuerza de trituration y corte con ciclos más cortos

---

Diseñado y fabricado para trituración  
primaria y secundaria

---

Disponible con rotación hidráulica de  
360° para un posicionamiento fácil o fijo

---

La mejor relación potencia-peso,  
gracias a su intensificador hidráulico

---

¡Red integral de distribuidores que  
proporciona ventas, piezas y servicio,  
respaldada por el mejor soporte de la  
industria!

Las trituradoras de concreto de NPK están diseñadas para manejar eficazmente cualquier operación de demolición y reciclaje primaria o secundaria. Las trituradoras NPK cortan estructuras reforzadas de concreto y acero ligero, lo que permite separar y reciclar el material y, al mismo tiempo, facilitar la manipulación del material.

## ESPECIFICACIONES

Modelo NPK	Peso recomendado del portador (libras-toneladas métricas)	Peso de trabajo** (lb-kg)	Abertura máx. de la mordaza (in-mm)	Ancho de la mordaza (in-mm)	Tiempo del ciclo*** (s)	Caudal de aceite (gpm-lpm)	Presión de funcionamiento (psi-bar)	Fuerza máx. de trituración en la punta (lbf-kN)
<b>U-21JA</b>	42 000-62 000 lb 19-28 toneladas métricas	4800 lb 2180 kg	31.5 in 800 mm	18.1 in 460 mm	1.6 cerrada 0.8 abierta	26-53 gpm 100-200 lpm	3770 psi 260 bar	145 000 lbf 645 kN
<b>U-21JRA*</b>	42 000-62 000 lb 19-28 toneladas métricas	5650 lb 2565 kg	31.5 in 800 mm	18.1 in 460 mm	1.6 cerrada 0.8 abierta	26-53 gpm 100-200 lpm	3770 psi 260 bar	145 000 lbf 645 kN
<b>U-31JA</b>	62 000-106 000 lb 28-48 toneladas métricas	6250 lb 2835 kg	38.6 in 980 mm	23.2 in 590 mm	2.9 cerrada 1.6 abierta	26-66 gpm 100-250 lpm	4060 psi 280 bar	258 530 lbf 1150 kN
<b>U-31JRA*</b>	62 000-106 000 lb 28-48 toneladas métricas	7300 lb 3310 kg	38.6 in 980 mm	23.2 in 590 mm	2.9 cerrada 1.6 abierta	26-66 gpm 100-250 lpm	4060 psi 280 bar	258 530 lbf 1150 kN
<b>U-45J</b>	90 000-110 000 lb 41-50 toneladas métricas	9400 lb 4265 kg	44.5 in 1130 mm	25.6 in 650 mm	3.0 cerrada 1.6 abierta	46-73 gpm 175-275 lpm	4350 psi 300 bar	283 260 lbf 1260 kN
<b>U-45JR*</b>	90 000-110 000 lb 41-50 toneladas métricas	9920 lb 4500 kg	44.5 in 1130 mm	25.6 in 650 mm	3.0 cerrada 1.6 abierta	46-73 gpm 175-275 lpm	4350 psi 300 bar	283 260 lbf 1260 kN

\*Los modelos "R" vienen con una rotación hidráulica completa de 360° para una máxima versatilidad. \*\*El peso de trabajo incluye la placa de montaje. \*\*\*El tiempo de ciclo es de carrera completa, sin material, al caudal máximo de aceite.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

### Máxima productividad

Triture, separe y recicle el material con eficacia durante tareas de demolición primaria y secundaria

### Procesamiento de material en el trabajo

Reduce el costo general

### Diseño resistente para una vida útil prolongada

Se fabrica en acero de alta resistencia, resistente a la abrasión con protección reforzada que protege el cilindro

### Artículos de desgaste reemplazables

Artículos de desgaste reemplazables que reducen el tiempo de inactividad y aumentan la productividad

- » Cuchillas de corte reemplazables de alta resistencia
- » Placas de dientes reemplazables atornillables
  - Modelos "A" equipados con mordazas fijas y móviles
  - Resto de modelos equipados solo con mordaza móvil

### Promueve un entorno de trabajo más seguro

Reduce la necesidad de cortar materiales con soplete



### El intensificador integrado de NPK mejora la potencia de trituración/corte para manejar los trabajos más difíciles

El sistema de intensificador hidráulico integral aumenta la potencia de manera cuando las mordazas se encuentran con resistencia, lo que proporciona una máxima fuerza de trituración y tiempos de ciclo más rápidos y esto, a su vez, mejora la productividad con una mayor relación potencia-peso.

Cada producto vendido por NPK está sujeto a una garantía expresa por escrito. NPK no extiende ninguna otra garantía, ni expresa ni implícita, lo que incluye cualquier garantía de comerciabilidad o idoneidad para un fin particular. NPK no será responsable de daños y perjuicios indirectos o incidentales.



Escanee para obtener más información sobre las trituradoras de concreto

